**Index of Claims** 

Appl	licatio	n/Con	trol No	)
------	---------	-------	---------	---

10/799,128

Examiner

Matthew L. Fedowitz

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TSUCHIDA ET AL.

Art Unit

1623

<b>√</b>	Rejected Allowed
1	Poincted

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ				Dat	e				1	Cla	aim	Г				Dat	te
Final	Original	1/31/05										Final	Original						
	1	1				Г							51				T		İ
	2	1											52		П		Π	П	T
	3	1			Ĺ								53						Ι
	4	1											54						I
	5	1				L			L				55	L					I
<u></u>	6	1			L	$oxed{oxed}$			L	L			56			L	L		
	7	1			<u> </u>	_	上	L	L	_			57	L.	<u> </u>	_	L	L	1
	8	4	_		<u> </u>		$oxed{\bot}$	<u> </u>	L	_			58	L	匚	<u> </u>		┖	1
	9	Ш	_		L		_	<u> </u>		$oxed{oxed}$			59	L	L	ļ.,		L	1
	10		_		_	-	ļ	_	<u> </u>	_			60	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	4
	11		_			ļ		<u> </u>	_	_			61			_	┞	<u> </u>	4
	12	Ш	-		_	_	⊢		_	<u> </u>	l		62	<u> </u>		$\vdash$	_	├	1
	13	_				┡	L		<b>—</b>	<b> </b>			63	L	┡	┞	├-	<del> </del> _	1
$\vdash$	14	_	_			ļ	-	L	⊢	<u> </u>			64	<u> </u>	ļ	┡	├	<u> </u>	4
	15		$\dashv$		_	<u> </u>	├	_	_	_			65	<u> </u>	⊢	_	├	┡	4
	16		-	_	-	<u> </u>	-	├	<u> </u>				66	<u> </u>	<u> </u>	╀	-	┞	+
	17	-	$\dashv$	_	┝	⊢	├	⊢	<del> </del>	-			67	⊢		├	⊢	<u> </u>	+
	18 19	-			┝	⊢	⊢	-	⊢	<del> </del>			68	┝	⊢	├	⊬	├	4
-	20	$\vdash$	$\dashv$	_	-	├	-	-	⊢	⊢			69	H	⊢	├-	╀	-	+
	21		$\dashv$		-	├	<del> </del>	⊢	-	$\vdash$			70 71	├	⊢	<del> </del>	-	⊢	+
-	22	Н	$\dashv$		-		-	┝	├—	<del> </del>				├	-	⊢	-	┝	╀
$\vdash$	23	$\vdash$	$\dashv$	_	-	⊢	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$			72 73	<del> </del>	┝	⊢	┢	┢╌	╀
$\vdash$	24	Н	┪		┝	-	_	-		┝			74	-	┢	├	⊢	⊢	+
$\vdash$	25	H	$\dashv$	-	-	-	H	H		-			75		⊢	┢	┢	┢	t
	26		$\dashv$				$\vdash$	-	-	$\vdash$			76	⊢	_	┝		┢	t
-	27		-+	_		_	┢	-	-				77	$\vdash$			$\vdash$	┢	t
	28		$\dashv$	$\neg$	_	_	$\vdash$			<del> </del>			78		-			┢	t
	29	$\neg$	$\neg$				-	-	$\vdash$	_		$\neg$	79			_	<del>                                     </del>	$\vdash$	t
	30	$\neg$		_			$\vdash$	-	-	-			80		$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t
	31		寸										81		$\vdash$		$\vdash$	_	t
	32						Г						82		$\vdash$	Η	$\vdash$	_	t
	33												83				1	Т	t
	34		$\neg$										84				Г		Ť
	35												85						T
	36												86						T
	37												87						Ι
	38												88						Ι
	39												89						Γ
	40												90						I
	41	_	_	_									91				L	_	L
$\square$	42		_	_[			_						92						L
$\sqcup$	43	_				Ш	匚	L	Ш	Ш			93		L		<u> </u>	$\vdash$	L
$\sqcup$	44	_	_	_		$oxed{oxed}$	L	L.,	Ш	Щ	ļ		94	Ш	Ш	<u>L</u> .	<u> </u>	L	L
$\sqcup$	45	_	_	_			L_	_	Щ	Щ	ļ		95				<u> </u>	L-	L
	46	_	_	_			L.	Щ	Щ	$\sqsubseteq$	ļ		96	Ш		_	<u> </u>	L	L
	47		_	_			L_	_		Щ	ļ		97	Ш		_	<u> </u>	_	Ļ
$\vdash$	48	$\dashv$	$\dashv$		_		-	_	Ш	Ш	ļ		98			_	<u> </u>	<u> </u>	L
$\vdash$	49	$\dashv$		4	_	Ш	<u> </u>	Ш	Н	Н	ļ		99	_		_	_	_	Ļ
ш	50							L!	Ш		L		100			<u>_</u>	L_		L

Cla	aim					Dat	е			
Final	Original									
	51									
	52		Г	Ĭ						Г
	53	Γ	Г						1	T
	54	Г								
	55	Г					T			
	56	Г				-				
	57				Π	Ι_	Π			1
	58				П	Γ	Π			Π
	59									
	60									
	61					L .				
	62 63									
	63						L			
	64	L	L	L		<u> </u>				
	65	_	匚	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	_	乚
L	66	L	<u>_</u>	_		<u> </u>				
ļ	67	L	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>			L.
	68	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	_	L	L.
ļ	69	_	_	<u> </u> _	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	70	├	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	⊢
	71 72	├	-	⊢	├-	-	⊢	⊢	<del>  -</del>	-
-	73	<del> </del>	├-	⊢	┢	┢	-	┝	$\vdash$	
	74	-	⊢	├	⊢	┢	⊢	⊢	├	⊢
	75		┢	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	-	-
	76	$\vdash$	-	┢	-	_	$\vdash$	_	┢	
	76 77				T	Т	┢	$\vdash$	H	┢
	78					1	-	✝	$\vdash$	Н
	79				$\vdash$	T	Т			┢
	80			T		_	Г			
	81									
	82			Г						
	83									
	84									
	85			L						
	86								L	<u> </u>
$\square$	87			_				<u> </u>	_	<u>L</u>
	88			_			_	_		_
	89					L		_		
	90		_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	91				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	92 93	-		-	_		-	$\vdash$	<u> </u>	_
$\vdash$	94					-	-	-	-	_
	95	$\vdash$	_		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$		-
	96		-		-	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$
	97	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
-	98			_	$\vdash$	-	H	Н	-	H
	99	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	100				<del></del>	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>

CI					Dat	е				
Final	Original									
	101 102									
<u> </u>	102	_	├_	┡	<u> </u>	<u> </u>	├	<b>L</b>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	103	_	├-	┞—	<u> </u>	┞	<u> </u>	┡	<u> </u>	Щ
<u> </u>	104 105		_	├_	<u> </u>	├-	╙	<u> </u>	_	
<u> </u>	105	_	<u> </u>	├—	⊢	<u> </u>	┞	⊢	$\vdash$	Щ
<u> </u>	106		-	⊢	⊢	<del> </del>	⊢	⊢	-	Н
	107 108		-	┢	-	-	┼─	⊢	┢	$\vdash$
	109		$\vdash$	⊢	┢	┢	├	├		H
	110		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	┢	Н
	111		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	Н
	112			Г		<b>—</b>		Т	$\vdash$	М
	112 113		Г					Г		П
	114									П
	115 116									
	116		<u> </u>							
	117		╙			<u> </u>		ㄴ	匚	Ш
	118 119		<u> </u>			L	_	╙	L	Ш
	119		-	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	120		-	-	├	<del> </del>			$\vdash$	-
<u> </u>	121 122			<del>                                     </del>	┝	-	-	H	-	$\vdash$
	123		-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	123 124 125		-		-	$\vdash$	-	_		$\vdash$
	125	_			_	╁─	$\vdash$			H
	126 127 128									
	127									
	128		_	_	_					
	129 130		_	_	_					
	130			,			<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
	131					_	-	$\vdash$	-	Щ
	132 133		_		_	<u> </u>		-	-	$\dashv$
	134	_	-	H	_	┢	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	134 135		-		-	_			$\vdash$	$\dashv$
-	136		$\vdash$		Т					$\vdash$
	137		Т		Г			П		
	137 138 139									
	139									
	140			Ш		L		Ш		
	141	_	_			_	_	Щ	Ш	$\dashv$
	142	_	_	$\vdash$	_	L	<u> </u>	Ш	$\dashv$	$\dashv$
	143 144	-	-		_	_	-	$\vdash$	$\dashv$	긕
	145	-	H			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	146	-		-		$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$
	147	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	H	H	-	$\dashv$
	148	$\exists$			_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	149									$\neg$
	150									